

Цена 4 руб.

БИБЛІОТЕНА

полярной номиссіи

A. H

Поступленіе Nº <u>93</u> Отдъль Nº <u>Т</u>

Номерь Отдъла ....

IIPOTPAMMA

ДЛЯ

совиранія свъдъній о въчно мерзлой почвъ

И

## ледяныхъ слояхъ.

Цёль настоящей программы состоить въ собраніи свёдёній о распространеніи и толщинё вёчно мерэлой почвы.

Для этого Императорское Русское Географическое Общество просить сообщить отвъты на нижеслъдующие вопросы:

1.) Точное обозначение мъстности и времени наблюденія, (т. е. годъ, мъсяцъ, день и часъ).

Напримъръ: Губернія (Забайкаль. обл.). Округъ (Нерчинскій). Названіе пріиска (Кольхидскій). Названіе ръчки на какой онъ расположенъ съ обозначеніемъ, последовательно въ какую она впадаетъ (напр. Узурь-Малагай, правый притокъ Дорасуна, впадающаго съ левой стороны въ р. Таргу, правый притокъ Нерчи).



THE. No 14102

- 2.) а) направленіе теченія р'єки (напр. съ запада на востокъ);
  - b) ширина долины ръки;
  - с) количество воды въ рѣкѣ;
  - d) время замерзанія и вскрытія рѣки.
- 3.) Условія залеганія и работы на пріискъ:
  - а) гдѣ расположенъ прінскъ? (въ долинѣ или на увалѣ);
  - b) какъ разработывается прійскъ (открытыя или подземныя работы);
  - с) толщина турфовъ;
  - d) толщина пласта;
  - е) родъ почвы (ребровикъ, извѣстнякъ, дресва или галечникъ).
- 4.) Есть ли на пріискахъ вѣчно мерзлая почва?

Если есть, то на всемъ ли пріискѣ или только въ нѣкоторыхъ его частяхъ и въ какихъ. (Въ этомъ послѣднемъ случаѣ было бы желательно имѣть планъ пріиска, съ обозначеніемъ на немъ странъ свѣта, и нанесеніемъ отъ руки тѣхъ мѣстъ, гдѣ наблюдается талый и мерзлый грунтъ).

- 5.) При производств разв дки наблюдалась ли мерзлая почва:
  - а) до самой почвы розсыпи;
  - b) или же нужно было работать шурфы промараживаніемъ.

*Примъчаніе*. Въ послѣднемъ случаѣ желательно имѣть указанія, на какихъ глубинахъ въ различныхъ шурфахъ былъ встрѣченъ талый грунтъ.

- **6.)** Не наблюдается ли при разработкѣ пріиска среди турфовъ и пласта ледяныхъ слоевъ, массъ или жилъ:
  - а) не бывають ли ледяные слои только въ турфахъ или только въ пластъ;
  - какимъ представляется ледъ въ этихъ ледянныхъ включеніяхъ: плотный или пористый, чистый или съ примѣсью глины и песку.

- 7.) Въ случат мерзлаго грунта нътъли на пріискъ или вблизи его ключей не замерзающихъ во всю зиму, при чемъ крайне желательно указать ихъ температуру съ обозначеніемъ по какому градуснику она отсчитана. (Т. е. Реомора или Цельзія, былъ ли онъ къмъ нибудь провъренъ и въ этомъ случат каковы его поправки).
- 8.) Какой толщины бываеть снёгъ зимою и когда бывають большія дожди.

*Примпчаніе*. Кромѣ того желательно получить всякія свѣдѣнія по тому же вопросу, какія отвѣчающій на данную программу считаль бы полезнымъ сообщить Обществу. Особенно желательно произвести эти наблюденія въ концѣ лѣта и осенью.

00:00:00-

издано подъ наблюдениемъ д. чл. ю. м. шокальскаго.

Напечатано по распоряженію Императорскаго Русскаго Географическаго Общества

> типографія императорской академіи наукъ. Вас. Остр., 9 лин., д. № 12.

SHERHOTEKA SESTEMBE HAYE

20

## АКАДЕМИЯ НАУК СССР

КОМИССИЯ ПО ИЗУЧЕНИЮ ЯКУТСКОЙ АВТОНОМНОЙ СОЦИАЛИСТИЧЕСКОЙ СОВЕТСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

В. А. ПЕТРОВ

## ФЛОРА ЯКУТИИ

под редакцией академика В. Л. Комарова

вып. 1

ПАПОРОТНИКИ-ЗЛАКИ

V. PETROV

## FLORA IAKUTIAE

curante V. L. Komarov, Academiae Sodali

FASC 1

PTERIDOPHYTA-POACEAE

БИБЛІОТЕНА!

полярной номиссіи

Поступление № 1/5

OTREA NO

Номер Отдела ....

a 614.

ИЗДАТЕЛЬСТВО АКАДЕМИИ НАУК СССР ЛЕНИНГРАД 1930

usel. 1754 nix.

<u> 11481</u>